

Inteligência artificial e inovação em inglês

Inglês 2ª série (Ensino Médio) · Aula

Resposta rápida: Para ler textos de ciência e tecnologia em inglês, você precisa de vocabulário técnico (muitas palavras são cognatas, como robot e digital), verbos de função como allow, help e enable, e conectores de contraste. No nível B1+ do QECR, isso permite entender notícias sobre inteligência artificial e comentar um infográfico.

Nível: 2ª série do Ensino Médio (BNCC, Linguagens, ENEM, referência QECR B1+) · **Referência oficial:** BNCC Ensino Médio, Linguagens, Língua Inglesa 2ª série, Nível de referência QECR B1+, EM13LGG101 compreender e analisar a produção e circulação de discursos, EM13LGG403 usar o inglês como língua de comunicação global, ENEM H6 usar o inglês para ampliar o acesso a informações, tecnologias e culturas

Que palavras de tecnologia aparecem nos textos em inglês?

Textos sobre ciência e tecnologia usam um vocabulário técnico que, em boa parte, você já reconhece: robot, sensor, digital, energy. Veja as palavras mais frequentes em notícias e infográficos.

Inglês	Português	Observação
data	dados	uso comum: <i>the data is</i>
device	dispositivo	celular, relógio, fone
update	atualização	também verbo
breakthrough	grande avanço	muito usada em notícias
researcher	pesquisador	<i>research</i> não tem plural
machine learning	aprendizado de máquina	base da IA atual

Inteligência artificial

É o conjunto de técnicas que permite a um computador executar tarefas que normalmente exigem inteligência humana, como reconhecer imagens ou traduzir textos. Em inglês: artificial intelligence, abreviada como AI.

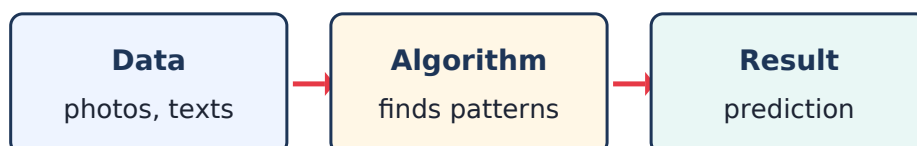
Como descrever o que uma tecnologia faz?

Verbos de função

Use allow / enable + pessoa + to + verbo e help + pessoa + (to) + verbo para dizer o que uma tecnologia permite. Use make it possible to + verbo para a ideia geral.

Exemplos

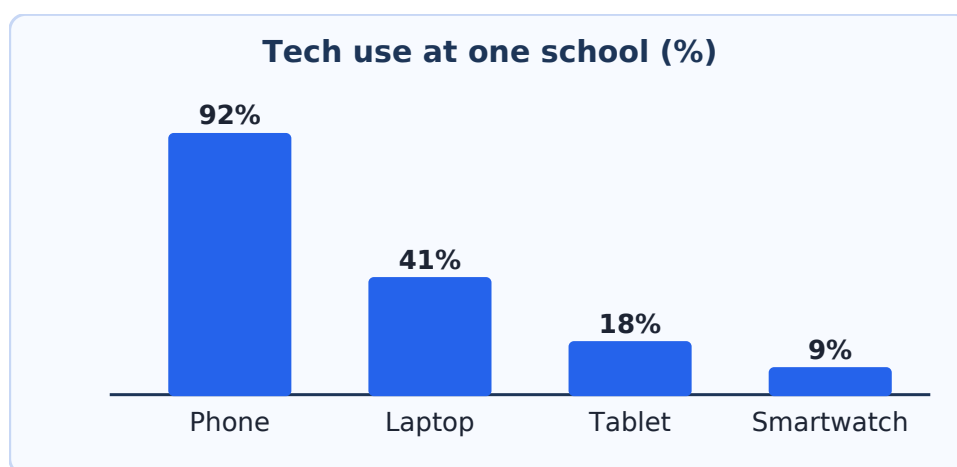
- This translator allows travelers to read menus in seconds. — Este tradutor permite que viajantes leiam cardápios em segundos.
- The new sensor helps farmers save water. — O novo sensor ajuda agricultores a economizar água.
- Fast internet makes it possible to study online. — Internet rápida torna possível estudar on-line.



Como uma inteligência artificial simples funciona.

Como ler um infográfico em inglês?

Primeiro faça um *skimming*: leia o título e os números maiores. Depois use o *scanning* para procurar um dado específico. Observe verbos como rise, fall e double, e palavras de quantidade como most, half e only.



Infográfico fictício: tecnologias usadas por estudantes de uma escola em Recife.

Erro típico do brasileiro

Não use plural em software e information: não existem softwares nem informations em inglês correto. Diga a piece of software e some information. Cuidado também com *actual*: significa “real”, não “atual” (que é current).

Como falar de vantagens e riscos?

Para equilibrar a opinião, use however (no entanto), as a result (como resultado) e for example (por exemplo). Para possibilidade, use can, could e may: AI may improve health care, however

it can also expose private data.

Nota cultural

A palavra robot vem do termo tcheco *robota*, que significa trabalho forçado. Ela foi popularizada pela peça teatral do escritor Karel Čapek, de 1920.

A dica do Léo

No meu caderno de viagem, anoto toda palavra técnica que aparece em duas notícias diferentes. Se ela se repete, vale a pena decorar! E lembre: ao ler, procure primeiro as cognatas, depois os verbos.

O essencial de vocabulário de tecnologia em inglês

- Data e information não levam plural com -s; software também não.
- Allow e enable seguem o modelo: verbo + pessoa + to + verbo.
- Actual significa “real”; “atual” se diz current.
- Em infográficos, leia primeiro o título e os números maiores (skimming).
- However e as a result organizam vantagens, riscos e consequências.

Inteligência artificial e inovação em inglês: perguntas frequentes

O que significa AI em inglês?

É a sigla de artificial intelligence, ou seja, inteligência artificial. Aparece muito em notícias e no ENEM. Lê-se “ei-ai”.

Data é singular ou plural?

Historicamente é plural de datum, mas no inglês atual usa-se como substantivo incontável: The data is clear. Em textos acadêmicos você ainda verá the data are.

Como dizer “um aplicativo permite fazer algo”?

Use allow ou enable com o modelo pessoa + to + verbo: The app allows users to share files.

Qual é a diferença entre actually e “atualmente”?

Actually significa “na verdade”. Para “atualmente” use currently ou nowadays. É um falso cognato muito comum.

Como se preparar para itens de tecnologia no ENEM?

Leia o título, identifique o gênero do texto (notícia, anúncio, infográfico) e procure palavras cognatas. Depois compare as alternativas com a ideia principal.